

Quickguide Aquafix Oliealarm

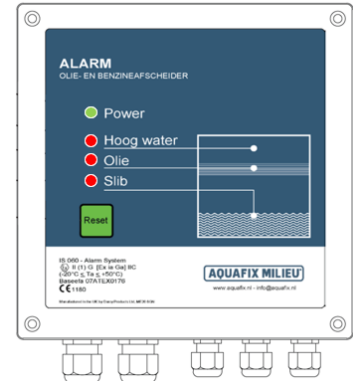
Installatie alarmsysteem voor Olie-, water- en/of slibniveau

Bedieningspaneel

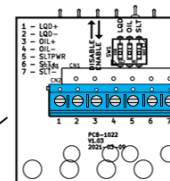
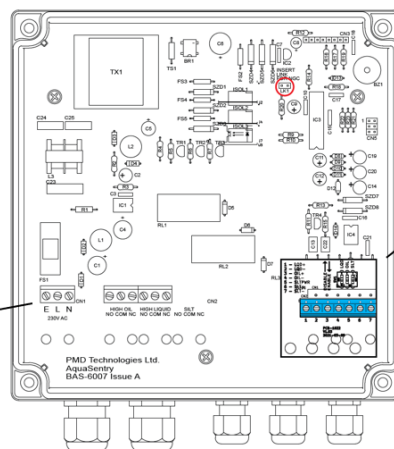
Het bedieningspaneel dient zich (binnen) op een geschikte locatie buiten de ATEX-zone te hangen

Er mogen geen wijzigingen worden aangebracht voor montage of Kabeldoorvoer.

De kabels naar de sensoren mogen niet langer dan 200 mtr. zijn.



Inkomende
spanning 230 volt
E = aarde
groen/geel
L = bruin
N = blauw



Sensoren

Hoogwater alarm (lqd)

1 = + = rood

2 = - = blauw

Olielaagdikte (oil)

3 = + = rood of bruin

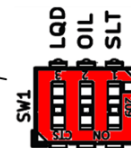
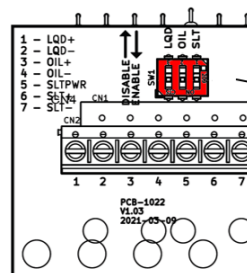
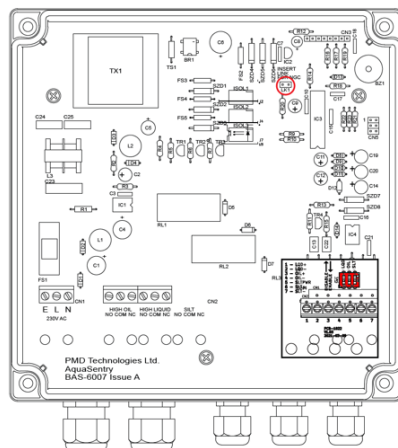
4 = - = blauw

Sliblaag (slt)

5 = aansturing = bruin

6 = + = groen/geel

7 = - = blauw



Om een sensor te activeren dient men de schakelaar op ON te zetten.

Als er geen sensor gebruikt wordt dient de schakelaar uitgeschakeld te zijn!!!!

Ingeschakeld schakelaar naar onder ↓

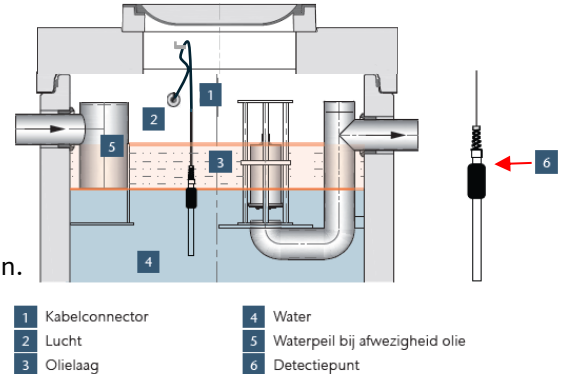
Uitgeschakeld schakelaar naar boven ↑

Quickguide Aquafix Oliealarm

Installatie alarmsysteem voor Olie-, water- en/of slibniveau

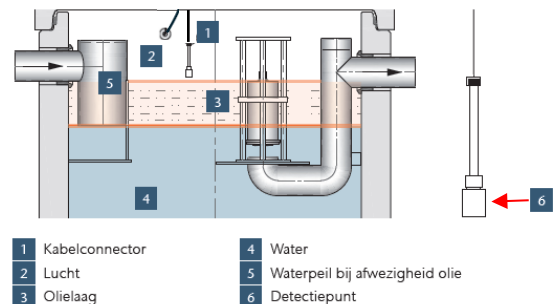
Installatie van de oliesensor

De sensor moet ondergedompeld zijn en zo hoog mogelijk in de schacht hangen om onderhoud mogelijk te maken zonder dat iemand de besloten ruimte hoeft te betreden. Het detectiepunt van de sensor dient bij een geheel afgevulde afscheider circa 15 cm onder het schoonwateroppervlakte te hangen.



Installatie van het hoogwateralarm

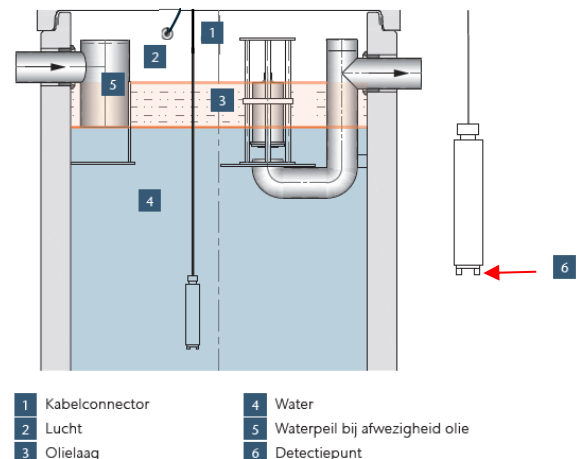
De sensor moet bij een afgevulde afscheider in de lucht hangen en zo hoog mogelijk in de schacht hangen om onderhoud mogelijk te maken zonder dat iemand de besloten ruimte hoeft te betreden. Het detectiepunt van de sensor dient bij een geheel afgevulde afscheider circa 5 cm boven het schoonwateroppervlakte te hangen



Installatie van de slibsensor

De sensor moet zo hoog mogelijk in de schacht hangen om onderhoud mogelijk te maken zonder dat iemand de besloten ruimte hoeft te betreden.

De detectiepunten van de sensor moeten circa 10 cm van de bodem hangen



Let op!

De afscheider dient na plaatsing en lediging/reiniging volledig afgevuld te worden met schoon water, om meldingen te voorkomen

Tevens dient men de sensoren met voorzichtigheid te behandelen!

De kabeldoorvoer dient vloeistofdicht verbonden te worden tot boven het inlaatpunt in de vloer, zodat er geen olie via de mantelbuis uit kan stromen tijdens calamiteiten!!!